



SAMSUNG

スマートフォン導入をご検討の法人様へ

すぐれた耐久性能で、ビジネスを強くする。超頑丈スマートフォン誕生。

GALAXY 5 SACTIVE SC-02G











SAMSUNG







本パンフレットの内容は2014年11月現在のものです2014.11株式会社NTTドコモ



スマホは壊れやすい。

だから、仕事には使えない。

そう思い込んでいませんか?



運輸業

寒冷地

ハードな仕事現場に、ふさわしい耐久性を。

米国軍用規格MIL-STD-810G準拠*

GALAXY 55 ACTIVE

セールスポイント

超頑丈

耐久性に優れた超頑丈ボディ

- 米国軍用規格MIL-STD-810G準拠*1の耐衝撃性能
- 全18項目の耐久試験を実施
- 防水・防塵*2に対応

2

仕事現場での実用性を追求

- 手袋でも操作可能なハードキーと高感度タッチ機能
- ワンプッシュで設定したアプリを起動するアクティブキー
- 屋外環境に役立つ機能を搭載したアクティビティゾーン
- 非常時も安心のバッテリー長持ち機能
- 水をはじき誤作動しないフッ素コーティングパネル

3

先進のスマホ機能を搭載

- 高性能2.5GHzクアッドコアCPU搭載
- 圧倒的に美しい約5.1インチの大画面ディスプレイ
- 高速オートフォーカスカメラ

落下にも、水にも、汚れにも強い、超頑丈ボディ採用。

あらゆる過酷な環境下での耐久試験をクリア!

米国軍用規格MIL-STD-810G準拠*1



耐衝擊

高さ約1.5mから合板 (ラワン材)に26方向の 落下試験をクリア



耐振動

3方向での振動試験 (計3時間)をクリア



耐日射

20時間1,120w/m²の 日射後、4時間オフ試験 **(10日間)**をクリア



低圧対応

25℃、約4,572mの 低圧保管及び動作試験 **(各2時間)**のクリア



防 水**

(浸漬/風雨/雨滴)

水深1m浸水(30分)、18m/s 風雨(30分)、高さ1m雨滴 (15分)の防水試験をクリア

MIL-STD-



声*2

6g/m²/dayの粉塵試験 **(72時間)**をクリア



5 温

湿度95% の高湿試験 (10日間)をクリア



塩水耐久

20時間、濃度5%の 塩水噴霧後、4時間の乾燥放置 試験(**4日間)**をクリア



温度耐久

(高温/低温/熱衝撃)

高温(71°C)、低温(-51°C)に加え、 急激な温度変化**(-20~50°C)**での 動作試験のクリア



耐氷結

-10℃の冷却水で6mm厚の 氷が張るまで氷結させる試験 (4時間)をクリア

*1 米国国防総省の軍用規格(MIL-STD-810G)の18項目数に準拠した、ドコモにおいて初のスマートフォン。2014年9月現在 自社調べ。【MIL-STD-810G について】米国高温保管(30~60°C)、高温動作(71°C固定)、高温動作(32~49°C)、低温動作(-51°C固定)、低圧保管、低圧動作に準拠した試験を実施。本製品の有する性能はIPX5/7に対応。ご使用の際はリアカバーやキャップ(外部接続端子カバー)が確実に閉じているかご確認ください。防水性能を維持するため、異常の有無にかかわらず2年から噴流を当てても、通信機器としての機能を有することを意味します。IPX7とは、常温で水道水、かつ静水の水深1mのところに携帯電話を沈め、約30分間放置後に取り出した入れてかくはんさせ、取り出した時に、内部に塵埃が侵入しない機能を有することを意味します。※日常生活における使用での耐衝撃性能を想定していますので、技げつけたり、無理な

国防総省の軍用規格(MIL-STD-810G)の18項目、落下、浸漬、粉塵、塩水噴霧、湿度、太陽光照射、振動、雨滴、風雨、氷・低温雨、熱衝撃(-20~50℃)、高温保管(63℃固定)、試験環境下での確認であり、実際の使用時全ての環境での動作を保証するものではありません。また、無破損、無故障を保証するものではありません。*2 防水性能に1回部品の交換をおすすめします(有料)。IPX5とは、内径 6.3mmの注水ノズルを使用し、約3mの距離から12.5L/分の水を最低3分間注水する条件であらゆる方向時に通信機器としての機能を有することを意味します。防塵性能IP6Xに対応。IP6Xとは、保護度合いを指し、直径75μm以下の塵埃(じんあい)が入った装置に本商品を8時間落とし方をするなど、過度な衝撃を与えた場合は壊れる可能性がありますので、ご注意ください。また、本製品の性能に異常がなくても落下衝撃にて傷などが発生します。



ハードな仕事の環境で活躍する、たしかな実用性を追求。



落としても壊れにくい!

衝撃吸収バンパーフレーム



衝撃からスマートフォンを守る強靭なバンパーフレームを採用。MIL-STD-810G規格準拠*の耐衝撃性能 なので、ポケットからスマホが落下するなど、普段使いでのふとしたアクシデントにも安心です。



忙しい時でも一発起動!

アクティブキー

ボディ側面にアクティブキーを設置。外環境に便利な専用 アプリ「アクティビティゾーン」をはじめ、お好みのアプリを 自由に設定して、ワンプッシュで起動できます。

アクティビティゾーン

懐中電灯やコンパスなど、業務に役立つ機能を多数搭載。 アクティブキーに設定しておけば、ワンプッシュでさらに便利に。



懐中電灯& モールス信号



コンパス



気圧 / 高度計







手袋でも濡れた手でも操作が可能! -

ハードキー

ホームボタンを含めた3つのボタンに、手袋や濡れた手でも操作できるハードキーを採用。 また、水をはじき、誤作動しないフッ素コーティングパネル採用で、環境を選ばず快適に使えます。



電源のない緊急時も安心!

緊急時長持ちモード

電源供給のない緊急時にもバッテリー長持ちで安心です。タップするだ けで非常時などに自分の位置情報*を指定しておいたメールアドレスに 知らせることができるメール機能(4件まで)や、緊急アラームなど安心 機能も充実です。

*GPS(位置情報)機能のON設定が必要です。GPS衛星の電波を受信しづらい地下街・建物内・ビル陰などでは 位置情報の精度が低くなる場合があります。





充電し忘れた時に心強い!

ウルトラ省電力モード

不要なデータ通信などをカットし、画面を白黒にするなど、電力消費の 無駄を省くことで驚きの待受け時間を実現。長時間の外環境における 業務や、充電をし忘れた時に役立ちます。





天候や災害などの自然環境情報をお知らせ!

防災インフォ・生活インフォ

世界各地の現在地に合わせて、津波や大雨などの災害情報、避難情報を自動で受け取れます。花粉 情報やPM2.5など、屋外作業時に気になる8つの情報を簡単に確認できます。

- 花粉
- PM2.5
- 黄砂
- 紫外線指数

- 熱中症指数
- 肌の乾燥指数 不快指数



頑丈なだけじゃない、GALAXYならではのハイスペックを実現。



アプリも動画もサクサク使える!

2.5GHzクアッドコアCPU

GALAXYならではの高性能 CPUを搭載。あらゆる 仕事に便利なアプリを複数 同時に起動しても、 サクサク快適に使えます。





振動の多い場所でもきれいに撮影!

約1,600万画素高速オートフォーカスカメラ

GALAXY S5と同じく、約 0.3 秒*高速オートフォーカスカメラを搭載。振動の多い工事現場での記録写真など、撮影が難しかったシーンでも、きれいに撮影できます。 *最速で約0.3秒。自社調べ。※メインカメラのみ対応しております。





最新のAndroid™OSを搭載。

Android™4.4

Android™4.4を搭載。画面の広さをフルに活かせるデザイン&機能、高速マルチタスク、電話機能などが進化しました。



屋外や建物内でもイメージ通りに撮れる!

HDR (ハイダイナミックレンジ)

高度な HDR (ハイダイナミックレンジ) により、屋外の 逆光や建築物内の暗すぎる場面で、自然な明るさと色彩 を再現。さらに GALAXY S5 ACTIVEなら、リアルタイム で確認しながらイメージ通りきれいに撮影できます。 ※メインカメラのみ対応しております。







圧倒的な美しさを大画面で表示!

約5.1インチ フルHD 有機ELディスプレイ

高解像度フルHDに対応した約5.1インチの大画面搭載。高機能カメラで撮影した写真や動画などを驚くほどの美しさで表現します。





現場の記録用動画もきれいに残せる!

4K動画撮影

フル HD (1920×1080) の 4倍の解像度となる、 $4K(3840 \times 2160)$ での動画撮影に対応。現場記録や作業の様子をなめらかで美しい映像として残せます。

※4Kサイズの撮影動画保存は microSD™カード(別売)のご利用をおすすめします。 ※4K動画の撮影はメインカメラでの録画に対応。本体ではフルHDでの再生となります。

フ

本体付属品 オプション品

□リアカバー SC16 □SC-02G 本体 □ワイヤレスイヤホンセット 03 (リアカバー SC16含む) □雷池パック SC15 □ACアダプタ SC04 □電池パック SC15 □骨伝導レシーバマイク 02 □L-03Eセット/L-02F セット □マイク付ステレオヘッドセット □キャリングケース O2 □SM-V700 ± ~/ ト (試供品) □ACアダプタ 03/04/05 Smart TV dstick 01 □クイックスタートガイド □海外用AC変換プラグCタイプ 01 □HDMI変換ケーブル SC03/04 □外付 けワンセグアンテナ □microUSB 接続ケーブル 01 □外付 けワンセグアンテナ ケーブル SC01 □DC アダプタ 03/04 ケーブル SC01

◎店舗によっては取り扱っていないオプションもあります。また、オプションが変更になる場合もあります。

□ポケットチャージャー 01/02/03

サービス/機能対応表

通信速度※1	VoLTE 対応※3	クワッドバンドLTE **4 対応	Wi-Fi	
Xi:150Mbps/50Mbps*2 FOMAハイスピード: 14Mbps/5.7Mbps	0	0	0	
防水 / 防塵 ※5	テザリング同時接続数	Bluetooth®#6	おサイフケータイ®	
IPX5/7 / IP6X	Wi-Fi 10台 / USB 1台	0	0	
ワンセグ / フルセグ* ⁷	赤外線通信	エリアメール®	WORLD WING®	
0/-	IrLEDのみ対応	0	0	
NOTTV®	GPS/オートGPS	急速充電**8/ 急速充電2**9	非常用節電機能※10	
_	○オートGPS	0/0	0	

※1 通信速度は、送受信時の技術規格上の最大値であり、実際の通信速度を示すものではありません。 ベストエフォート形式による提供となり、実際の通信速度は、通信環境やネットワークの混雑状況に応じて変化 します。Xi 対応エリアについて、詳しくは「ドコモのホームページ」でご確認ください。※2 東名阪の一部に 限ります。※3高音質通話、ビデオコール等に対応。※4Xiエリア内において2GHz/1.7GHz/1.5GHz/800MHzの Xi周波数に対応。※5 I P X 5 とは、内径 6.3mmの注水ノズルを使用し、約3mの距離から12.5L/分の 水を最低3分間注水する条件であらゆる方向から 噴流を当てても、通信機器としての機能を有することを 意味します。IPX7とは、常温で水道水、かつ静水の水深1mのところに携帯電話を沈め、約30分間 放置後に取り出した時に通信機器としての機能を有することを意味します。IP6Xとは、保護度合いを指し、 直径75μm以下の塵埃(じんあい)が入った装置に本商品を8時間入れてかくはんさせ、取り出した時に、 内部に塵埃が侵入しない機能を有することを意味します。※6 Bluetooth機器の特性や仕様によっては、 操作方法が異なったり、データのやりとりができない場合があります。対応プロファイルについて、詳しくは 「ドコモのホームページ」をご確認ください。※7 ワンセグ・フルセグ放送は、利用環境によってノイズが 入ったり、受信できない場合があります。ワンセグ・フルセグ放送の受信状態をよくするためには、アンテナを 十分引き伸ばしてください。また、アンテナの向きを変えたり、場所を移動することで受信状態が良くなる ことがあります。ワンセグ・フルセグサービスについて、詳しくは「一般社団法人デジタル放送推進協会の ホームページ」(www.dpa.or.jp)などでご確認ください。※8 「急速充電」とは、端末本体画面上で「充電して ください」の表示が出たタイミングから画面点灯 OFF 状態にして充電を開始して60分で1200mAh以上 充電でき、かつACアダプタ 03/ DCアダプタ 03 使用時と比較して125%以上の効率化が満たせる充電 機能のことです。ACアダプタ 04(別売)/DCアダプタ04(別売)が必要です。※9 「急速充電2」とは、 端末本体画面上で「充電してください」の表示が出たタイミングから画面点灯OFF状態にして充電を開始 して60分で1800mAh以上充電でき、かつACアダプタ 04使用時と比較して125%以上の効率化が 満たせる充電機能のことです。ACアダプタ05(別売)が必要です。※10 必要最低限の機能のみ動作させる ことで、待受状態を長持ちさせることができます。

主な仕様

名称		GALAXY S5 ACTIVE (SC-02G)	
カラー		Camo Green / Titanium Gray	
サイズ	高さ	約 145mm	
	幅	約 74mm	
	厚さ	約 9.2mm	
重量		約 171g	
連続通話時間	3G	約 1,020 分	
	GSM	約 770 分	
	VoLTE 通話時間	約 1,020 分	
連続待受時間	3G	約 570 時間	
	GSM	約 460 時間	
	LTE	約 450 時間	
ディスプレイ	タイプ	有機 EL (Full HD Super AMOLED)	
	サイズ	約 5.1 インチ	
	解像度	横 1080× 縦 1920 Full HD	
	タッチパネル	静電式	
CPU		2.5GHz クアッドコア CPU	
OS		Android™ 4.4	
バッテリー		2,800mAh	
カメラ有効画素数	メインカメラ(外側)	約 1,600 万画素	
	インカメラ (内側)	約 210 万画素	
外部接続	Bluetooth® (規格)	Version4.0	
	Bluetooth®	HFP/HSP/OPP/SPP/HID/A2DP/SBC	
	(対応プロファイル)	AVRCP/PBAP/PAN(PANU)/SAP/MAP	
	無線 LAN	IEEE802.11a/b/g/n/ac準拠	
		HT80対応 MIMO対応	
	その他	USB2.0 High Speed	
メモリ	内蔵	RAM2GB/ROM16GB	
	外部	microSD™/microSDHC™/	
		microSDXC™*(最大128GB)	
防水・防塵		防水 IPX5/7·防塵 IP6X	

* 外部メモリはすべての動作を保証するものではありません。microSDXC™カードは、microSDXC™

ドコモminiUIMカードでのみご利用いただけます。ドコモUIMカード(FOMAカード)ではご利用いただけません。なお、ドコモminiUIMカードは、対応機種以外では ご利用いただけないほか、ドコモUIMカードからのご変更の場合は、ご利用のサイトやデータ等の一部がご利用いただけなくなる場合があります。

●掲載の画面写真はハメコミ合成でバックライト点灯時のイメージです。●掲載の商品の写真に関しては、色等実物と若干異なる場合があります。●掲載の商品の写真・機能は、予告なしに変更す る場合がありますのでご了承ください。

【大容量通信時のパケット通信料について】お使いの機種によっては搭載するソフトウェアのバージョンアップやアプリケーションのご利用、また、バックグラウンドで自動的に通信する機能により大 容量データを送受信することがあります。

商標について●GALAXY、Super AMOLEDは、Samsung Electronics Co., Ltd.の商標または登録商標です。●「microSDJおよび「microSDHC」、「microSDXC」はSDアソシエーションの商標です。 ●「Wi-Fi」はWi-Fi Allianceの登録商標です。●Bluetoothワードマークは、Bluetooth SIG Inc.が所有する登録商標です。●「NOTTV」は、株式会社mmbiの商標または登録商標です。●「Xi」「Xi/ クロッシィ」「FOMA/フォーマ」「おサイフケータイ」「VoLTE」「エリアメール」「WORLD WING/ワールドウィング」の名称およびロゴは、NTTドコモの商標または登録商標です。●その他本カタログに 掲載の商品および機能等の名称はそれぞれ各社が商標として使用している場合があります。

ご利用にあたってのご注意●SC-02G本体、電池バック、ACアダプタ、ドコモminiUIMカードなどのオプション品は、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。●SC-02Gはモード機能(i モードメール、iモードのサイト(番組)への接続、iアプリなど)には対応しておりません。●公共の場所、人の多い場所や静かな場所などでは、まわりの方のご迷惑にならないようご使用ください。●電 池パックの充電状態、機能設定状況、気温などの使用環境、利用場所の電波状態(電波が届かない、または弱い)などにより、通話(通信)・待受時間が半分程度になったり、ワンセグ視聴時間が短くな る場合があります。●SC-02G本体、ドコモminiUIMカードに登録された情報内容は、お客様ご自身で別にメモを取るなどして保管してくださるようお願いします。情報内容の変化・消失に関し、当社 としては何らの義務を負わないものとし、一切の責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。●SC-02Gはパソコンなどと同様に、お客様がインストールを行うアプリケーションによっては、 お客様のSC-02G本体の動作が不安定になったりお客様の位置情報やSC-02G本体に登録された個人情報などが、インターネットを経由して外部に発信され不正に利用される可能性があります。 このため、ご利用されるアプリケーションなどの提供元および動作状況について十分にご確認のうえご利用ください。●SC-02Gはデータの同期や最新のソフトウェアバージョンをチェックするた めの通信、サーバーとの接続を維持するための通信など一部自動的に通信を行う仕様となっています。また、動画の視聴などを行うと、大量のパケット通信が発生します。このため、Wi-Fi環境でのご 利用をおすすめします。●一部の機種において、その本体に金属製の材質を使用しており、まれにお客様の体質や体調によってはかゆみ、かぶれ、湿疹などが生じることがあります。●日本国内にお いては、ドコモの提供するXi/FOMAネットワークサービス以外ではご使用になれません。●ご契約の際は別途、契約事務手数料が必要となります。●掲載の商品については、店舗によって取り扱っ ていない場合がございますのでご了承ください。●詳細についてはドコモのサービス窓口にお問い合わせください。

<ご注意いただきたい電子機器の例>●補聴器、植込み型心臓ベースメーカーおよび植込み型除細動器、その他医用電気機器、火災報知機、自動ドア、その他の自動制御機器など。植込み型心臓 ベースメーカーおよび植込み型除細動器、その他医用電気機器をご使用される方は、当該の各医用電気機器メーカーもしくは販売業者に電波による影響についてご確認ください。●SC-02G本体 を車内で使用した場合、自動車の車種によっては、まれに車載電子機器に影響を与える場合があるため、自動車内で使用する際は、十分な対電磁波保護がされているか、自動車販売店にご確認くださ い。●混雑した場所(例えば満員電車)では、電源を切ってください。●ディスプレイ部やカメラレンズが破損した場合は、割れたガラスなどにご注意ください。●内蔵カメラのレンズに太陽光などの 強い光が侵入する状態で長時間放置しないでください。レンズの集光作用により、火災、故障の原因となる恐れがあります。

本カタログに関するお問い合わせ先

製造元 Samsung Electronics Co.,Ltd.

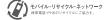
Samsung mobile 公式HP www.samsung.com/jp

ドコモのホームページ

www.nttdocomo.co.jp

カラー		Camo Green / Titanium Gray	
サイズ	高さ	約 145mm	
	幅	約 74mm	
	厚さ	約 9.2mm	
重量		約 171g	
連続通話時間	3G	約 1,020 分	
	GSM	約 770 分	
	VoLTE 通話時間	約 1,020 分	
連続待受時間	3G	約 570 時間	
	GSM	約 460 時間	
	LTE	約 450 時間	
ディスプレイ	タイプ	有機 EL (Full HD Super AMOLED)	
	サイズ	約 5.1 インチ	
	解像度	横 1080× 縦 1920 Full HD	
	タッチパネル	静電式	
CPU		2.5GHz クアッドコア CPU	
OS		Android™ 4.4	
バッテリー		2,800mAh	
カメラ有効画素数	メインカメラ (外側)	約 1,600 万画素	
	インカメラ(内側)	約 210 万画素	
外部接続	Bluetooth® (規格)	Version4.0	
	Bluetooth®	HFP/HSP/OPP/SPP/HID/A2DP/SBC	
	(対応プロファイル)	AVRCP/PBAP/PAN(PANU)/SAP/MAP	
	無線 LAN	IEEE802.11a/b/g/n/ac準拠	
		HT80対応 MIMO対応	
	その他	USB2.0 High Speed	
メモリ	内蔵	RAM2GB/ROM16GB	
	外部	microSD™/microSDHC™/	
		microSDXC™*(最大128GB)	

対応機種でのみ使用できます。microSDXC™カードはmicroSDXC™規格非対応機器に差し込まない でください。【防水について】防水性能IPX5/7に対応。ご使用の際はリアカバーやキャップ(外部接続 端子カバー)が確実に閉じているかご確認ください。防水性能を維持するため、異常の有無にかかわら ず2年に1回部品の交換をおすすめします(有料)。IPX5とは、内径6.3mmの注水ノズルを使用し、約 3mの距離から12.5L/分の水を最低3分間注水する条件であらゆる方向から噴流を当てても、通信機 器としての機能を有することを意味します。IPX7とは、常温で水道水、かつ静水の水深1mのところに 携帯電話を沈め、約30分間放置後に取り出した時に通信機器としての機能を有することを意味しま す。【防塵について】防塵性能IP6Xに対応。IP6Xとは、保護度合いを指し、直径75μm以下の塵埃(じ んあい)が入った装置に本商品を8時間入れてかくはんさせ、取り出した時に、内部に塵埃が侵入しない 機能を有することを意味します。



COLOR

VARIATION







カモグリーン

チタニウムグレ-

MEMO